Minera Panamá

Código:	130903_informe_veterinaria MPSA _segundo trimestre 2013
Fecha:	130903
De:	Leiza Torres
Para:	Blanca Araúz Cc: José De Gracia
Asunto:	Informe de clínica veterinaria segundo trimestre 2013

Introducción

Este informe está basado en los casos clínicos que fueron atendidos entre los meses de abril a junio de 2013 en la clínica veterinaria de MPSA.

El mismo tiene por objetivo dar a conocer:

- Género y especie que son atendidas en la clínica veterinaria
- Numero de casos clínico atendidos cada mes
- Grupos animales que se atienden en la clínica con más frecuencia
- Los motivos más comunes por el cual necesitan atención veterinaria
- Resultados obtenidos luego de la atención veterinaria.

Métodos

Se atienden todos los animales silvestres que han sido afectados por alguna actividad dentro del proyecto o que han sido rescatado de las inmediaciones de campamentos, oficinas o lugares cercanos a áreas de trabajo con lesiones físicas visibles.

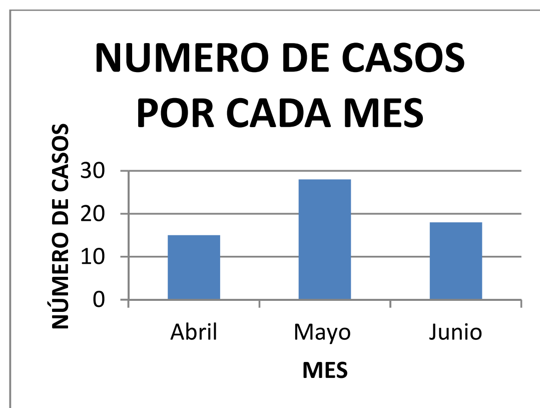
Al momento del rescate los animales son evaluados por un médico veterinario de campo quien determina que debido a lesion mayor no es prudente liberarlo a su hábitat y que a su criterio necesitará tratamiento y cuidados veterinarios especiales.

Resultados

Para este segundo trimestre del 2013 se atendieron 61 casos en total. Teniendo la mayor cantidad de atenciones en el mes de mayo con 28 casos, seguido por el mes de junio con 18 casos y por último el mes de abril con 15 casos. (Ver Imag. 1)

Los casos más comunes son de huevos de aves y pichones que llegan a la clínica para incubación y cría. (Ver Imag. 2)

De las 61 atenciones 29 de los casos no lograron sobrevivir tras el tratamiento veterinario, 25 lograron recuperarse y ser liberados con éxito, 7 de los casos se trataba de huevos de aves infértiles. (ver Imag. 3)



MES	Abril	Mayo	Junio
NUMERO DE CASOS	15	28	18

Imagen 1. Cantidad de casos atendidos por cada mes

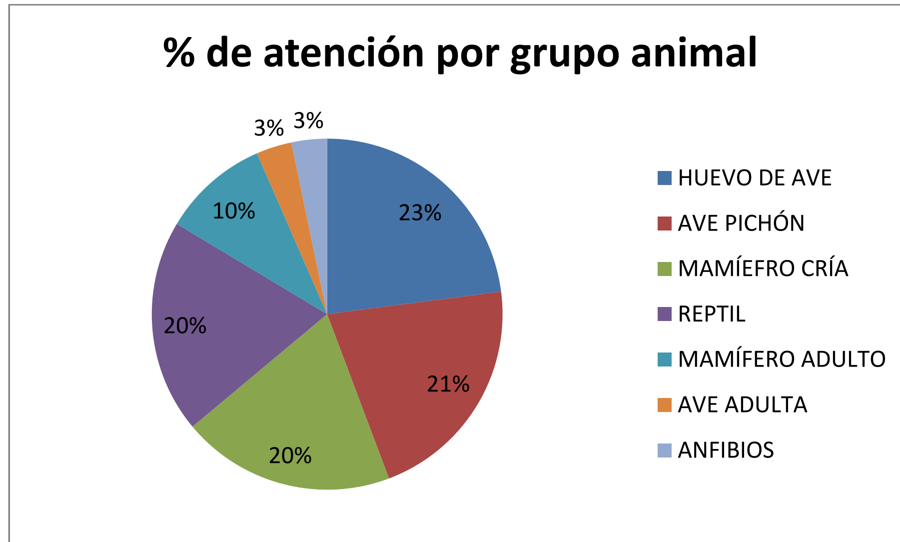
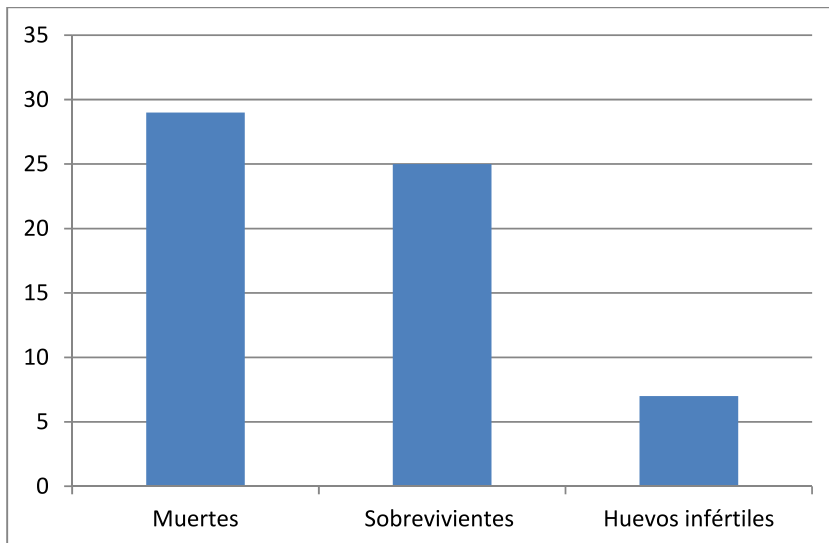


Imagen 2. Porcentajes de casos más comunes



Muertes	**29**
Sobrevivientes	**25**
Huevos infértiles	**7**

Imagen 3. Muertes y sobrevivencias de animales atendidos en el segundo trimestre 2013

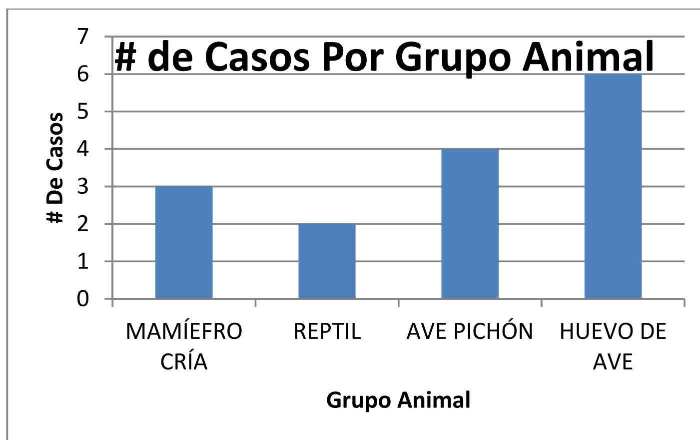
A continuación se detallan los caso mes a mes

- **ABRIL.** En este mes se atendieron 8 géneros de animales diferentes, lo más común fue la recepción de huevos de aves y cría de pichones (Ver Imag. 4 y 5). Se logró la rehabilitación y liberación de 7 animales, 3 de estos individuos eran de la especie Edi *Ramphastos sulfuratus*. 6 individuos no lograron sobrevivir, de estos 4 eran pichones y 2 neonatos de pequeños mamíferos. (Imag. 6)

Listado de Especies atendidas

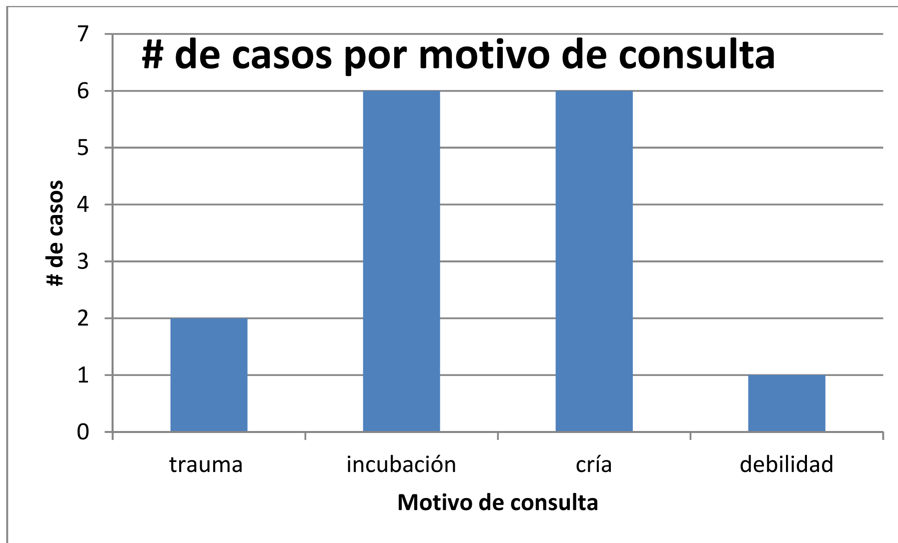
Microsciurus mimuls	**Mamífero**	**laceración superficial**	**liberada**
Tyranus sp	**Huevo de ave**	**fertil, eclosionó**	**murio**
Tyranus sp	**Huevo de ave**	**fertil, eclosionó**	**murió**
tyrannus sp	**Huevo de**	**infértil**	**descartado**

	ave		
Tyranus sp	Huevo de ave	infertil	descartado
Porthidium nasutum	Reptil	letargia	liberada
Leptodeira septentrionalis	Reptil	pegada con cinta adhesiva	liberada
Pionopsitta haemantotis	Ave	pichón sin completo desarrollo de plumas para vuelo	liberado
Sciurus granatensis	Mamífero	recien nacido	murio
Sciurus granatensis	Mamífero	recien nacido	murio
Thryothorus thoracicus	Huevo de ave	fertil, eclosionó	murió
Thryothorus thoracicus	Huevo de ave	fertil, eclosionó	murió
Ramphastos sulfuratus	Ave	pichón	liberado
Ramphastos sulfuratus	Ave	pichón	liberado
Ramphastos sulfuratus	Ave	pichon	liberado



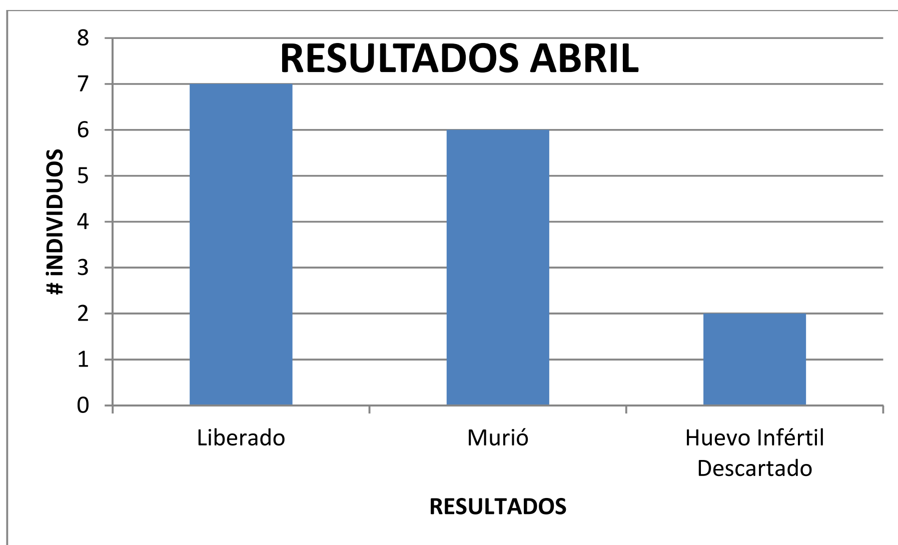
MAMÍEFRO CRÍA	3
REPTIL	2
AVE PICHÓN	4
HUEVO DE AVE	6

Imagen 4. En esta gráfica puede observar la frecuencia de atención por grupo animal e n la clínica veterinaria



Trauma	2
Incubación	6
Cría	6
Debilidad	1

Imagen 5. Motivos por la cual se llevaron los diferentes individuos a la clínica veterinaria de MPSA.



Liberado	7
Murió	6
Descartado	2

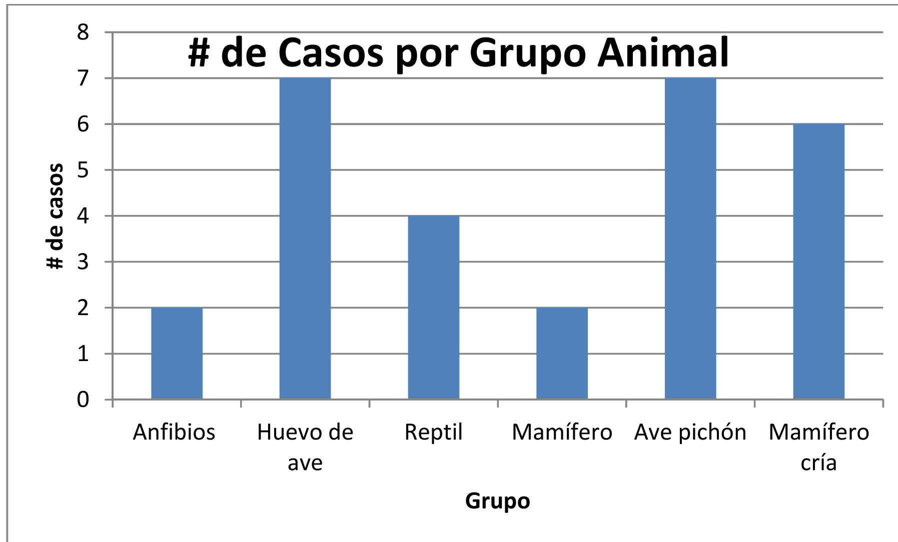
Imagen 6. Resultado luego de la atención veterinaria.

- **MAYO.** Mes con mayor cantidad de pacientes en el trimester. Se atendieron 15 géneros de animales distintos. Los casos más comunes huevos de aves para incubación, y pichones de aves para cría. (Imag. 7, 8)
  9 animales lograron ser salvados y liberados de los cuales uno era de la especie Ed*i Ramphastos sulfuratus*. 15 no lograron sobrevivir, de estos la mayoría pichones de aves.(Imag.9)

Minera Panamá

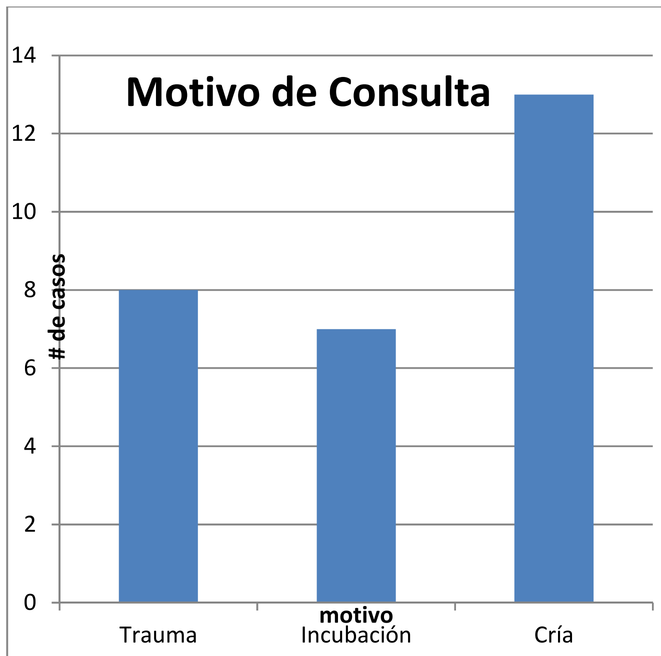
Listado de especies atendidas en mayo

Lithobates vaillanti	anfibio	trauma	eutanasia
Tinamu major	huevo de ave	fertil, eclosionó	murió
Tinamu major	huevo de ave	fertil, eclosionó	liberado
	huevo de ave	embrión muerto	desechado
Enyalioides heterolepis	reptil	trauma, pérdida de miembro	murió
Micrus stewarti	reptil	trauma, exposición de visceras	murió
Proechimys semispinosus	mamífero	lesión superficial	liberada
Tangara inornata	ave	pichón	murió
Myrmeciza exsul	huevo de ave	fertil, eclosionó	murió
Myrmeciza exsul	huevo de ave	fertil, muerte embrionaria	descartado
Norops biporcatus	reptil	trauma	murió
Psarocolius wagleri	ave	pichón sin completo desarrollo de plumas para vuelo	murió
Norops biporcatus	reptil	trauma	liberado
Ramphastos sulfuratus	ave	pichón	liberado
Proechymis semispinosus	mamífero	cría	liberada
Proechymis semispinosus	mamífero	trauma	liberada
Tinamu major	huevo de ave	infertil	descartado
Myrmeciza exsul	ave	pichón	murió
Myrmeciza exsul	ave	pichón	murió
Molossus sp.	mamífero	juvenil	liberado
Molossus sp.	mamífero	cachorro	murió
Molossus sp.	mamífero	cachorro	murió
Molossus sp.	mamífero	cachorro	En refugio
Trochilidae	ave	pichón	murio
Trochilidae	ave	pichón	murió
Didelphis marsupialis	mamífero	cría	liberada
Odontophorus melanotis	huevo de ave	infertil	descartado
Lithobates vaillanti	anfibio	trauma	eutanasia



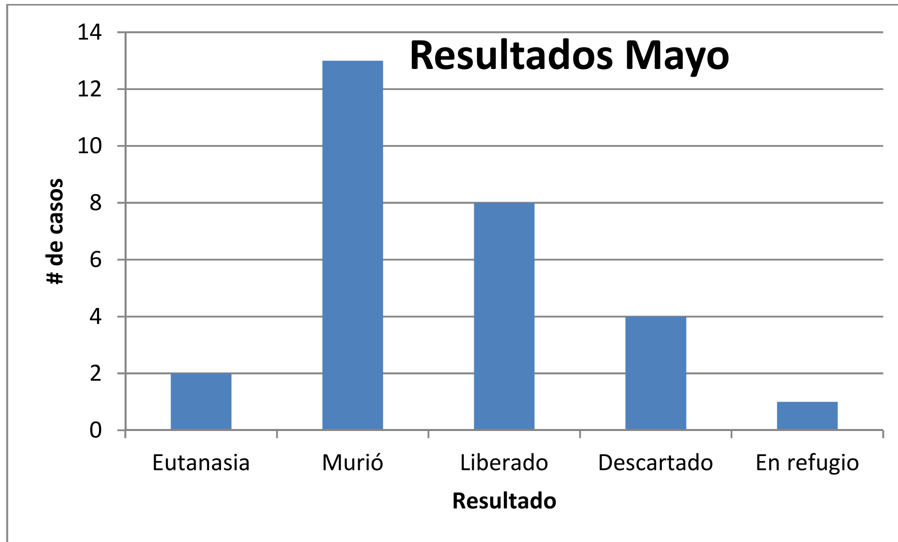
Anfibios	**2**
Huevo de ave	**7**
Reptil	**4**
Mamífero	**2**
Ave pichón	**7**
Mamífero cría	**6**

Imagen 7. Grupos animales atendidos en mes de mayo



Trauma	**8**
Incubación	**7**
Cría	**13**

Imagen 8. Motivos por la cual los animales requerían atención veterinaria especial



Eutanasia	2
Murió	13
Liberado	8
Descartado	4
En refugio	1

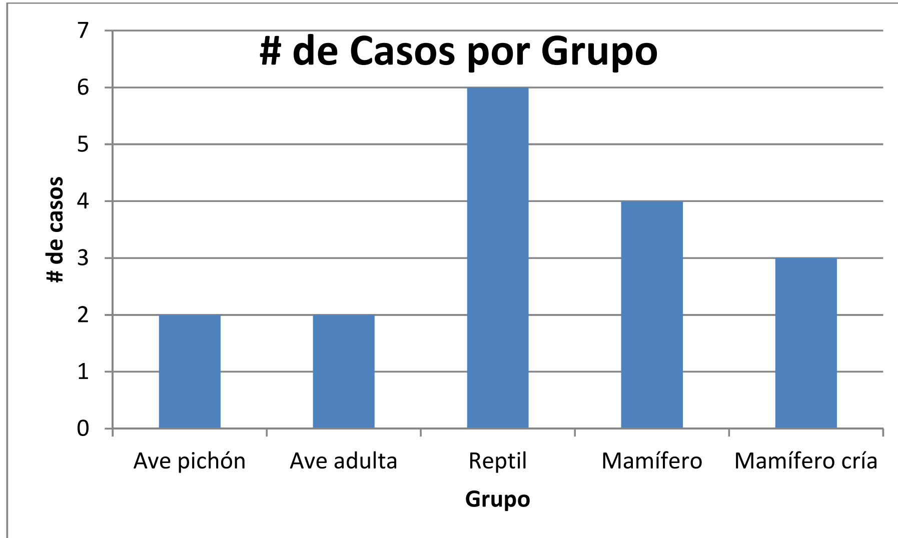
Imagen 9. Resultado luego de la atención.

- **JUNIO.** En este mes se atendieron 13 géneros de animales distintos, la atención más común fué la de reptiles (Imag.10). La mayoría de los casos fueron tanto por trauma como por cría de neonatos (Imag. 11). Se logró salvar a 9 de los casos y 8 lastimosamente murieron. (Imag. 12)

Especies atendidas en Junio

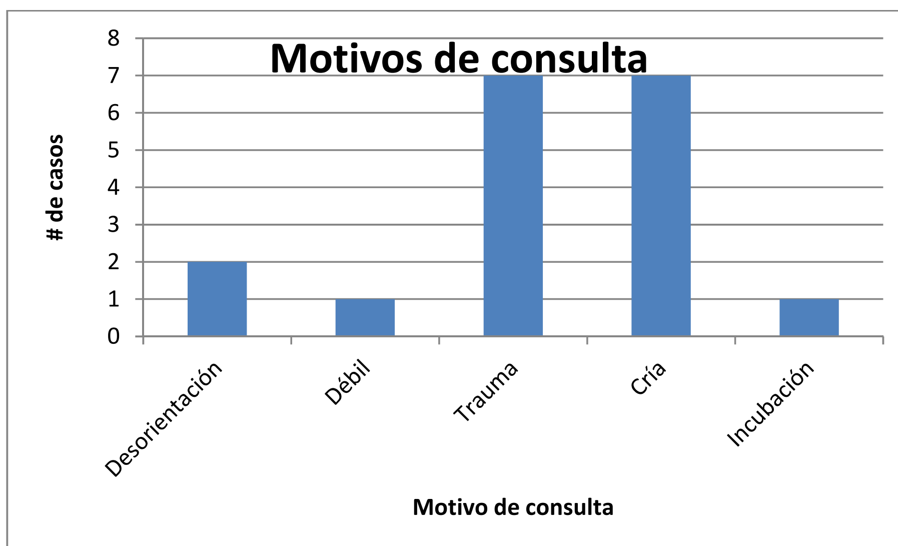
Pelicanus occidentalis	ave	desorientado y débil	murió
Dactyloa frenata	reptil	trauma	murió
Myrmeciza exsul	ave	pichón	murió
Dactyloa kunayalae	reptil	trauma	murió
Rhinoclemmys annulata	reptil	neonato	murió
Epicrates cenchria	reptil	trauma	murió
Proechimys semispinosus	mamífero	trauma	liberado
Proechimys semispinosus	mamífero	trauma	liberado
Proechimys semispinosus	mamífero	cría	liberado
Bradypus variegatus	mamífero	desorientado y débil	liberado
Cyclopes didactylus	mamífero	desorientado	liberado
Sibon nebulata	reptil	trauma	eutanasia
Myrmeciza exsul	huevo de ave	infertil	descartado
Potos Flavus	mamífero	cachorro	refugio
Bothriechis schlegelii	reptil	trauma	liberada
	ave	pichon	murió
Caluromys derbianus	mamífero	juvenil	liberado

Pteroglossus torquatus	**ave**	**juvenil**	**liberado**



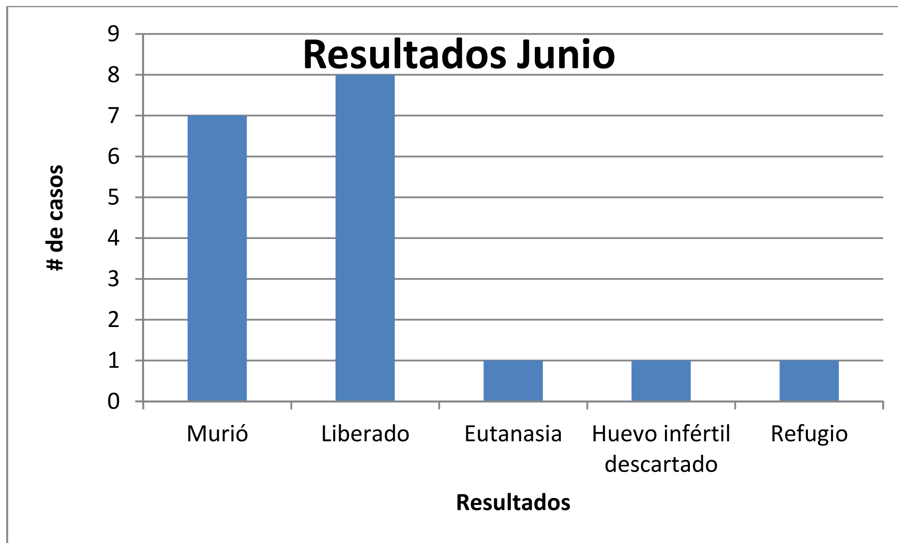
Ave pichón	**2**
Ave adulta	**2**
Reptil	**6**
Mamífero	**4**
Mamífero cría	**3**
Huevo Infértil	**1**

Imagen 10. Grupos animales y la frecuencia de casos de los mismos



Desorientación	**2**
Débil	**1**
Trauma	**7**
Cría	**7**
Incubación	**1**

Imagen 11. Motivos por los cuales se llevaron los pacientes a la clínica veterinaria MPSA. Mes de junio



Murió	**7**
Liberado	**8**
Eutanasia	**1**
Huevo infértil descartado	**1**
Refugio	**1**

Imagen 12. Resultados luego de la atención veterinaria

Conclusión

La información que hemos podido obtener de este informe se resume de la siguiente manera:

- Se atendieron 61 casos en total
- 35 géneros y especies diferentes de animales silvestres se trataron en la clínica veterinaria.
- En el mes de abril se atendieron 15 casos clínicos, en mayo28 y en junio 18 casos
- La mayor casuística se trató de huevo de aves
- Motivo más común de atención fué para críar animales neonatos.
- Se logró salvar a 25 individuos. 29 no lograron sobrevivir y 7 huevos infértiles fueron descartados.